

УРОВНИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ТИПЫ СТРАН

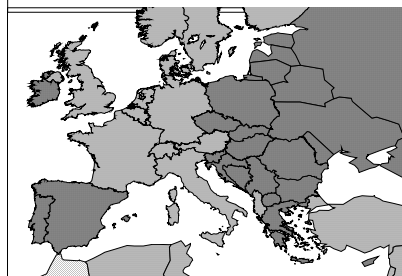


Задания для практической и самостоятельной работы (рабочая тетрадь)

Студент _____

Группа _____

Харьков 2010



Социально-экономические типы стран

- 1 (индустриальные высокоразвитые)
- 2 (индустриальные среднеразвитые)
- 3 (новые индустриальные)
- 4 (богатые нефтеэкспортеры)
- 5 (богатые острова)
- 6 (развивающиеся со средним доходом)
- 7 (развивающиеся с низким доходом)
- 8 (доиндустриальные наименее развитые)

ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

Цель работы — знакомство с системой показателей для определения уровня социально-экономического развития страны, усвоение числового порядка этих показателей, приобретение навыков работы со справочно-статистическими материалами.

В графы «Всего» и «На душу населения» заносятся статистические и расчетные показатели в требуемых единицах измерения. В случае отсутствия данных ставится «н.д.» (нет данных), в случае отсутствия явления — «отс.» (отсутствует), «не произв.» (не производится) и т.п.

В графе «Год» указывается год, за который взяты данные. Соответственно, душевой показатель должен рассчитываться на численность населения в этом же году.

Отдельно выполняется расчет некоторых коэффициентов по населению и уровню экономического развития, и обязательно заполняется список использованных источников.

КРАТКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

1. Наиболее освоенная часть — территория с наибольшей плотностью населения (в 2 раза выше средней по стране). Определяется по карте плотности населения.

2. Типы рельефа — низменность (до 200 м над уровнем моря), возвышенность (от 200 до 500 м), плоскогорье (от 500 до 1000 м), нагорье (выше 1000 м), горы (относительно узкие полосы, резко возвышающиеся над равнинами). Горная страна представляет собой чередование равнин, речных долин и горных хребтов, но люди в ней заселяют преимущественно равнины. См. физическую карту мира или региона.

3. Режимы выпадения осадков — во все сезоны равномерно, во все сезоны с летним максимумом, во все сезоны с двойным максимумом, периодические с летним максимумом, периодические с весенним максимумом, периодические с зимним максимумом, постоянная засухливость. См. карту осадков и их сезонности.

4. Наименование климата страны включает название пояса (например, умеренный) и области (по степени увлажнения; например, с избыточным увлажнением). См. климатическую карту.

5. Тип ландшафта («внешнего вида») именуется по преобладающей растительности — влажные экваториальные или тропические леса, переменновлажные тропические леса, саванны и редколесья, полупустыни и пустыни, степи,

прерии, пампа, жестколистные леса и кустарники, широколиственные леса, смешанные хвойно-лиственные леса, хвойные леса, лесотундра, тундра. См. карту географических поясов.

6. Приблизительно обеспеченность минеральными ресурсами определяется по картам полезных ископаемых мира, материков и регионов. Степени обеспеченности — избыточно (если вывозится), достаточно (не вывозится и не ввозится), недостаточно (большая часть ввозится из других стран) или отсутствует. При этом учитывается уровень развития страны — например, зачем ей редкие металлы, если отсутствует сложное машиностроение.

Большой значок на мировой карте означает месторождение мирового значения, маленький — регионального значения. Наличие значка на региональной карте означает достаточность. Значок только на карте страны свидетельствует о недостаточности.

Если значков на картах вообще нет, недостаток или отсутствие ресурса устанавливается по условиям его залегания (см. в энциклопедический справочник). Большинство редких элементов извлекаются как сопутствующие из других руд.

7. Прогноз и период удвоения численности населения рассчитывается по коэффициенту естественного прироста:

$$P_n = P_0(1 + k^n) \quad \text{или} \quad P_n = P_0(1 + nk); \quad N_{\text{удв}} = 1 / k;$$

где P_0 — численность населения на исходный год,

P_n — численность населения на конечный год,

k — коэффициент (не процент!) естественного прироста,

n — период прогнозирования.

8. Брутто-коэффициент воспроизводства берется как доля девочек от суммарного коэффициента рождаемости с учетом их младенческой смертности. «Стандартное» соотношение пола новорожденных — 105 мальчиков на 100 девочек.

9. Нетто-коэффициент воспроизводства учитывает смертность среди девочек. В возрасте от 1 до 15 лет погибает девочек: в развитых странах — 2-4%, в Латинской Америке — 5-10%, в Азии — 10-15%, в Африке — 20-25%.

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

1. Atlas statistique chiffres du monde. Paris, 1990 (и последующие).
2. Central Intelligence Agency: The World Factbook 1992-2009.—
<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>
3. Food and Agriculture Organization of the United Nations: FAO Statistical Yearbook — <http://www.fao.org/economic/ess/publications-studies/statistical-yearbook/fao-statistical-yearbook-2009/en/>

4. Food and Agriculture Organization of the United Nations: Food Security Statistics, by country — <http://www.fao.org/economic/ess/food-security-statistics/food-security-statistics-by-country/en/>
5. Handbook of International Trade and Development Statistics. UN, 1989-2009.
6. Industrial Statistics Yearbook. United Nations, 1988-2009.
7. International Labour Organization — ILO Department of Statistics (ILO)
8. International Trade Centre — <http://www.intracen.org/menus/countries.htm>
9. Maps of World — <http://www.mapsofworld.com/map-of-countries.html>
10. Microsoft Encarta Workd Atlas. / CD-диск. — 2000, 2001, 2002 edition.
11. Organisation for economic co-operation and development: Country statistical profiles 2009 — <http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=CSP2009#>
12. Statistical Yearbook. United Nations, 1975-2009 (стат. сборник и CD-диски).
13. The Times Atlas of the World. Edinburg. —
<http://www.timesatlas.com/TimesAtlasRange/Pages/AtlasRange.aspx?RT=Entire>
14. Times Book. The Times Atlas of the World. Edinburg, 1989-2000.
15. UNESCO Institute for Statistics —
http://stats.uis.unesco.org/unesco/TableViewer/document.aspx?ReportId=124&IF_Language=eng&BR_Country=400&BR_Region=40500
16. United Nations Commodity Trade Statistics Database —
http://comtrade.un.org/db/mr/daExpNoteDetail.aspx?r=643&y=2006&__redir=1
17. United Nations Development Programme (UNDP): Human Development Report 2009 — <http://hdr.undp.org/en/reports/global/hdr2009/>
18. United Nations Statistics Division (UNSD): Demographic Yearbook —
<http://unstats.un.org/unsd/demographic/products/dyb/dyb2007.htm>
19. United Nations Statistics Division (UNSD): UN Data Statistics —
<http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ICS>
20. World Bank —
<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/DATASTATISTICS/>
21. World Bank. The World Bank Atlas, 1992-2008.
22. World Economic Forum: Global Competitiveness Report 2009-2010 —
<http://www.weforum.org/en/initiatives/gcp/index.htm>
23. Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия. / CD-диск. — Кирилл и Мефодий, МультиТрейд, CDPlus — 2000–2009 гг.; <http://www.km.ru>
24. Информационно-аналитический центр «Минерал» —
<http://www.mineral.ru/Facts/stat/index.html>
25. Народонаселение стран мира. Справочник. М., 1974, 1978, 1983.
26. Население мира. Демографический справочник. М., 1989.

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА страны _____

Численность населения	тыс. чел.				
Плотность населения	чел./ кв. км		чел./га		
Социально-экономический тип (название)					

1. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ

Территория:

Показатель	Всего		на душу населения		Дата (год)
Территория:					
Общая площадь страны	тыс. кв. км		га/чел.		
Сельскохозяйственные угодья	тыс. кв. км		га/чел.		
Обрабатываемые земли	тыс. кв. км		га/чел.		
Пастбища и сенокосы	тыс. кв. км		га/чел.		
Леса	тыс. кв. км		га/чел.		
Доля наиболее освоенной части во всей площади страны		%			
Преобладающий тип рельефа наиболее освоенной части		название			
Годовое количество осадков в наиболее освоенной части		мм/год			
Сезонность выпадения осадков в наиболее освоенной части		название			
Климатические пояс и область наиболее освоенной части		название			
Преобладающий тип ландшафта наиболее освоенной части		название			

Степень обеспеченности минеральными ресурсами:

	наличие	И–Д–Н		наличие	И–Д–Н
Топливные ресурсы:			Тяжелые цветные металлы:		
У (уголь)			Си (медные руды)		

Н (нефть)			Zn (цинковые)		
ПГ (природный газ)			Pb (свинцовые)		
Гд (гидроэнергия)			Sn (оловянные)		
U (уран)			Hg (ртутные)		
Черные металлы:			Легирующие металлы:		
Fe (железные руды)			W (вольфрамовые руды)		
Mn (марганцевые руды)			Mo (молибденовые руды)		
Cr (хромовые руды)			V (ванадиевые руды)		
Ni (никелевые руды)			Co (кобальтовые руды)		
Легкие цветные металлы:			Химическое сырье:		
Al (алюминиевые руды)			NaCl (поваренная соль)		
Ti (титановые руды)			S (сера)		
Mg (магниевое сырье)			P ₂ O ₅ (фосфаты)		
Be (бериллиевые руды)			KCl (калийные соли)		
Li (литиевые руды)			CaF ₂ (фтор - флюорит)		
Zr (циркониевые руды)			BaSO ₄ (барит)		
Драгоценные и редкие металлы и минералы:			B ₂ O ₃ (борат)		
Cd (кадмий)			Sb (сурьма)		
Nb (ниобий)			As (мышьяк)		
Ta (тантал)			Bi (висмут)		
Au (золото)			Se (селен), Te (теллур), Sr		
Ag (серебро)			...		
Pt (платина) и платиноиды			...		
D (алмазы - діаманти)			...		

2. НАСЕЛЕНИЕ

Показатель	Валовой (всего)		Удельный (на душу)		Год
Численность населения	тыс. чел.				
<i>Период удвоения численности населения</i>	<i>лет</i>		<i>лет</i>		
Плотность населения	чел./кв. км		чел./га		
Рождаемость	тыс. чел.		‰		
Смертность	тыс. чел.		‰		
Естественный прирост	тыс. чел.		‰		
Механический прирост	тыс. чел.		‰		
Детская смертность	тыс. чел.		‰		
Средняя продолжительность жизни	—		лет		
<i>Возрастные коэффициенты рождаемости:</i>	тыс. женщин				
15–19 лет	тыс. женщин		‰		
20–24 лет	тыс. женщин		‰		
25–29 лет	тыс. женщин		‰		
30–34 лет	тыс. женщин		‰		
35–39 лет	тыс. женщин		‰		
40–44 лет	тыс. женщин		‰		
45–49 лет	тыс. женщин		‰		
Суммарный коэффициент рождаемости	детей/женщ		индекс		
Брутто-коэффициент воспроизводства	девочек/женщ		индекс		

Нетто-коэффициент воспроизводства	девушек/женщ		индекс		
Средний размер семьи	—		чел.		
Возрастная структура: всего	тыс. чел.			100%	
дети (до 14 лет)	тыс. чел.		%		
взрослые (15-65 лет)	тыс. чел.		%		
старики (старше 65 лет)	тыс. чел.		%		
Половая структура: всего	тыс. чел.			100%	
мужчины	тыс. чел.		%		
женщины	тыс. чел.		%		
Распределение взрослого населения по уровням образования: всего	тыс. чел.			100%	
1 ступень (начальное образование)	тыс. чел.		%		
2 ступень (среднее образование)	тыс. чел.		%		
3 ступень (высшее образование)	тыс. чел.		%		
Этническая структура: всего	тыс. чел.			100%	
1.	тыс. чел.		%		
2.	тыс. чел.		%		
3.	тыс. чел.		%		
4.	тыс. чел.		%		
5.	тыс. чел.		%		
6.	тыс. чел.		%		
7. Прочие	тыс. чел.		%		

Показатель	Валовой (всего)		Удельный (на душу)		Год
Конфессиональная структура: всего	тыс. чел.			100%	
1. Христиане					
1.1. Католики	тыс. чел.		%		
1.2. Протестанты	тыс. чел.		%		
1.3. Православные и монофизиты	тыс. чел.		%		
2. Мусульмане					
2.4. Сунниты	тыс. чел.		%		
2.5. Шииты	тыс. чел.		%		
3. Буддисты	тыс. чел.		%		
3.1. Махаяна	тыс. чел.		%		
3.2. Хинаяна (тхеварада)	тыс. чел.		%		
4. Индуисты	тыс. чел.		%		
5. Конфуцианцы и даосы, синтоисты	тыс. чел.		%		
6. Трибалисты (язычники)	тыс. чел.		%		
7. Атеисты					
8. Прочие	тыс. чел.		%		

3. ХОЗЯЙСТВО В ЦЕЛОМ

Уровень экономического развития:					
ВВП в текущих ценах	млн. дол.		\$/чел		
ВВП в сопоставимых ценах	млн. дол.		\$/чел		
Темп роста ВВП за последние 10 лет	% в год		% в год		
Темп роста ВВП за последние 20 лет	% в год		% в год		
Отраслевая структура ВВП: всего	млн. дол.			100%	
сельское и лесное хозяйство	млн. дол.		%		
промышленность и строительство	млн. дол.		%		
сфера услуг	млн. дол.		%		
Структура занятости ЭАН (экономически активного населения): всего	тыс. чел.			100%	
сельское и лесное хозяйство	тыс. чел.		%		
промышленность и строительство	тыс. чел.		%		
сфера услуг	тыс. чел.		%		
Производительность труда:	тыс. чел.			1,00	
сельское и лесное хозяйство	\$/раб.		индекс		
промышленность и строительство	\$/раб.		индекс		
сфера услуг	\$/раб.		индекс		
Среднемесячная зарплата работника	\$/раб.		индекс	1,00	
сельское и лесное хозяйство	\$/раб.		индекс		
промышленность и строительство	\$/раб.		индекс		
сфера услуг	\$/раб.		индекс		
Безработица	тыс. чел.		% ЭАН		
Индекс Джини (разрыв в доходах семей)					

Показатель	Валовой (всего)		Удельный (на душу)		Год
Использование ВВП		100%			
Личное потребление	% ВВП		\$/чел.		
Государст. и общественное потребление	% ВВП		\$/чел.		
Инвестиции (валовые капиталовложения)	% ВВП		\$/чел.		
Доходы госбюджета	млн. дол.		\$/чел.		
Расходы госбюджета	млн. дол.		\$/чел.		
Государственный долг	млн. дол.		\$/чел.		
Объем денег в обороте	млн. дол.		\$/чел.		
Объем квази-денег в стране	млн. дол.		\$/чел.		
Объем потребительского кредита	млн. дол.		\$/чел.		
Стоимость свободно продаваемых акций	млн. дол.		\$/чел.		
Запасы валюты и золота	млн. дол.		\$/чел.		
Внешняя задолженность	млн. дол.		\$/чел.		
Отраслевая структура экономики (ВВП):	млн. дол.			100%	
сельское и лесное хозяйство	млн. дол.		%		
добывающая промышленность	млн. дол.		%		
обрабатывающая промышленность	млн. дол.		%		
энергетика и коммунальное хозяйство	млн. дол.		%		
строительство	млн. дол.		%		
транспорт и связь	млн. дол.		%		
торговля, общепит, гостиничное хозяйство	млн. дол.		%		
финансы и страхование	млн. дол.		%		
частные услуги	млн. дол.		%		
государственные услуги.	млн. дол.		%		

Внешняя торговля: всего					
экспорт	млн. дол.		\$/чел.		
импорт	млн. дол.		\$/чел.		
сальдо торгового баланса	млн. дол.		\$/чел.		
Товарная структура экспорта: всего	млн. дол.			100%	
продовольствие	млн. дол.		%		
руды и металлы	млн. дол.		%		
топливо и энергия	млн. дол.		%		
химические продукты	млн. дол.		%		
машины и оборудование	млн. дол.		%		
товары народного потребления	млн. дол.		%		
прочие	млн. дол.		%		
Товарная структура импорта: всего	млн. дол.			100%	
продовольствие	млн. дол.		%		
руды и металлы	млн. дол.		%		
топливо и энергия	млн. дол.		%		
химические продукты	млн. дол.		%		
машины и оборудование	млн. дол.		%		
товары народного потребления	млн. дол.		%		
прочие	млн. дол.		%		
Сальдо платежного баланса (+, -)	млн. дол.		\$/чел.		
Приток инвестиций в страну (+)	млн. дол.		\$/чел.		
Отток инвестиций из страны (-)	млн. дол.		\$/чел.		
Темп инфляции (рост потребительских цен)	% за год				
Текущий курс валюты (за доллар США)					

4. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Показатель	Всего		на душу населения		Год
Объем с/х производства (агроВВП)	млн. дол.		\$/чел.		
растениеводство	млн. дол.		\$/чел.		
животноводство	млн. дол.		\$/чел.		
рыбное хозяйство	млн. дол.		\$/чел.		
лесное хозяйство	млн. дол.		\$/чел.		
Сельскохозяйственные угодья	млн. га		га/чел.		
Обрабатываемые (пахотные)земли	млн. га		га/чел.		
Многолетние насаждения	млн. га		га/чел.		
Пастбища и сенокосы	млн. га				
Занятость в сельском хозяйстве	тыс. чел.		раб/100 ж.		
число жителей на 1 занятого			жит/1 раб.		
площадь пашни на 1 занятого			га/1 раб.		
условных голов скота на 1 занятого			гол./раб.		
Количество тракторов	тыс. ед.		ед./га пашни		
Потребление удобрений	тыс. тонн		кг/га пашни		
Поголовье скота	—		—		
крупный рогатый (коровы, буйволы)	млн. голов		гол/100 ж.		
мелкий рогатый (овцы, козы)	млн. голов		гол/100 ж.		
свиньи	млн. голов		гол/100 ж.		
птица (куры, утки и др.)	млн. голов		гол/100 ж.		
лошади и мулы	млн. голов		гол/100 ж.		
верблюды	млн. голов		гол/100 ж.		
прочий (кролики, олени, звери)	млн. голов		гол/100 ж.		

Структура стада в пересчете на условный	млн. голов		%	100%	<i>Кэфф.</i>
крупный рогатый (коровы, буйволы = 1,0)	млн. голов		%		1,00
мелкий рогатый (овцы, козы = 0,13)	млн. голов		%		0,13
свиньи (= 0,25)	млн. голов		%		0,25
птица (куры, утки и др. = 0,01)	млн. голов		%		0,01
лошади и мулы (= 1,25)	млн. голов		%		1,25
верблюды (= 1,40)	млн. голов		%		1,40
прочий (кролики, олени, звери)	млн. голов		%		
Производство продовольствия:	тыс. тонн		кг/чел.		
Зерно всего	тыс. тонн		кг/чел.		
Мясо всего	тыс. тонн		кг/чел.		
Фрукты и овощи всего	тыс. тонн		кг/чел.		
Корне-клубнеплоды (картофель, маниок, т.д.)	тыс. тонн		кг/чел.		
Бобовые (фасоль, горох, нут и т.д.)	тыс. тонн		кг/чел.		
Масличные (в пересчете на масло)	тыс. тонн		кг/чел.		
Сахаристые (тростник, свекла)	тыс. тонн		кг/чел.		
Молоко всего (коровье, козье, овечье и т.д.)	тыс. тонн		кг/чел.		
Яйца куриные, утиные и т.д.	тыс. тонн		кг/чел.		
Стимулирующие (вкусовые)	тыс. тонн		кг/чел.		
Табак	тыс. тонн		кг/чел.		
Волокнистые (хлопок, лен, джут, т.д.)	тыс. тонн		кг/чел.		
Суточное потребление продовольствия	калорий/чел		%	100%	
в т.ч. <i>растительного происхождения</i>	кал/чел		%		
рис	кал/чел		%		
пшеница	кал/чел		%		

Показатель	Всего		на душу населения		Год
кукуруза	кал/чел		%		
посо и сорго	кал/чел		%		
картофель	кал/чел		%		
маниок	кал/чел		%		
сахар	кал/чел		%		
соевое масло	кал/чел		%		
пальмовое масло	кал/чел		%		
<i>животного происхождения</i>	кал/чел		%		
молоко	кал/чел		%		
животные жиры	кал/чел		%		
свинина	кал/чел		%		
мясо птицы	кал/чел		%		
говядина и телятина	кал/чел		%		
баранина и козлятина	кал/чел		%		
<i>Рыбное хозяйство</i>					
Морская рыба	тыс. тонн		кг/чел.		
Речная рыба	тыс. тонн		кг/чел.		
Морепродукты придонные	тыс. тонн		кг/чел.		
Моллюски	тыс. тонн		кг/чел.		
<i>Лесное хозяйство</i>					
Деловая древесины (лес-кругляк)	тыс. куб. м		куб. м/чел		
Древесное топливо	тыс. м ³		кг/чел		
Древесный уголь	тыс. тонн		кг/чел		
Древесная масса	тыс. куб. м		куб. м/чел		

5. ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Объем пром. производства (промВВП)	млн. дол.		%	100%	
пищевая	млн. дол.		%		
легкая	млн. дол.		%		
энергетика и нефтепереработка	млн. дол.		%		
металлургия	млн. дол.		%		
машиностроение	млн. дол.		%		
стройматериалы и деревообработка	млн. дол.		%		
химическая и нефтехимическая	млн. дол.		%		
полиграфическая и бумажная	млн. дол.		%		
добывающая	млн. дол.		%		
Структура машиностроения: всего	млн. дол.		%	100%	
металлообработка и ремонтно-механич.	млн. дол.		%		
общее машиностроение	млн. дол.		%		
транспортное	млн. дол.		%		
электротехническое	млн. дол.		%		
Структура химической промышленности:	млн. дол.		%	100%	
бытовая и лакокрасочная	млн. дол.		%		
основная химия	млн. дол.		%		
минеральные удобрения	млн. дол.		%		
органический синтез	млн. дол.		%		
полимерная	млн. дол.				
тонкая химия	млн. дол.				
Энергетика:					
Энергопотребление всего	тыс. т ут		кг ут/чел		

Показатель	Всего		на душу населения		Год
Производство электроэнергии	млрд. квт-ч		квт-ч/чел.		
Добыча нефти	млн. т		кг/чел.		
Потребление нефти	млн. т		кг/чел.		
Добыча природного газа	млн. куб. м		куб.м/чел.		
Потребление природного газа	млн. куб. м		куб.м/чел.		
Добыча угля	млн. т		кг/чел.		
Потребление угля	млн. т		кг/чел.		
Добыча урановых руд	тыс. тонн		кг/чел.		
Производство:					
Легковые автомобили	тыс. штук		шт./1000 ж.		
Грузовые автомобили и автобусы	тыс. штук		шт./1000 ж.		
Тракторы	тыс. штук		шт./1000 ж.		
Суда (спуск на воду)	тыс. рег. т		т/1000 жит.		
Чугун и ферросплавы	млн. т		кг/чел.		
Сталь	млн. т		кг/чел.		
Алюминий	тыс. т		кг/чел.		
Медь выплавка	тыс. т		кг/чел.		
Цинк выплавка	тыс. т		кг/чел.		
Цемент	млн. т		кг/чел.		
Бумага и картон	тыс. т		кг/чел.		
Древесные плиты и фанера	млн. м2		м2/чел		
Удобрения всего	тыс. т		кг/чел.		
Обувь кожаная	млн. пар		пар/чел		
Ткани всего	млн. м ²		м ² /чел		

6. ИНФРАСТРУКТУРА, СФЕРА УСЛУГ, УРОВЕНЬ ЖИЗНИ

Транспорт и связь					
Протяженность железных дорог	тыс. км		км/100 км2		
Протяженность автомобильных дорог	тыс. км		км/100 км2		
в т.ч. с твердым покрытием	%				
Количество легковых автомобилей	тыс. штук		шт/100 жит		
Кол-во грузовых автомобилей и автобусов	тыс. штук		шт/100 жит		
Кол-во аэропортов	штук				
Протяженность газопроводов	тыс. км		—	—	
Протяженность нефтепроводов	тыс. км		—	—	
Протяженность судоходных речных путей	тыс. км		—	—	
Число стационарных телефонов	тыс. штук		шт/100 жит		
Число сотовых телефонов	тыс. штук		шт/100 жит		
Число пользователей Интернета	тыс.		ед/100 жит		
Число почтовых отправлений	тыс.		ед/100 жит		
Образование					
Расходы на образование	% от ВВП		\$/чел		
Численность учащихся:	тыс. чел.		на 100 жит		
начальных школ	тыс. чел.		на 100 жит		
средних школ	тыс. чел.		на 100 жит		
высших школ	тыс. чел.		на 100 жит		
Обеспеченность учителями:	тыс. чел.		на 1 ученика		
начальные школы	тыс. чел.		на 1 ученика		
средние школы	тыс. чел.		на 1 ученика		
высшие школы	тыс. чел.		на 1 ученика		

<i>Показатель</i>	<i>Всего</i>		<i>на душу населения</i>		<i>Год</i>
<i>Здравоохранение</i>					
Расходы на медицину	% от ВВП		\$/чел		
Число врачей всех специальностей	тыс. чел.		раб/100 жит		
Число среднего медперсонала	тыс. чел.		раб/100 жит		
<i>Туризм</i>					
Занятость в индустрии туризма	тыс. чел.		% в стране		
ВВП индустрии туризма	млн. \$		% в стране		
Занятость в экономике туризма	тыс. чел.		% в стране		
ВВП экономики туризма	млн. \$		% в стране		
Число иностранных туристов	тыс. чел.		чел/100 жит		
Доходы от иностранного туризма	млн. \$		\$/чел		
Число выезжающих за границу	тыс. чел.		чел/100 жит		
Расходы населения на зарубежный туризм	млн. \$		\$/чел		
<i>Армия и полиция</i>					
Военные расходы	% от ВВП		\$/чел		
Численность армии	тыс. чел.		чел/100 жит		
Численность полиции	тыс. чел.		чел/100 жит		
<i>Структура занятости экон. акт. населения</i>	тыс. чел.		%	100%	
наемные работники	тыс. чел.		%		
занятые в собственном бизнесе	тыс. чел.		%		
занятые в домашнем хозяйстве	тыс. чел.		%		
занятые в других областях	тыс. чел.		%		
<i>Средний годовой доход домохозяйства</i>	\$ в год		\$/чел		
<i>Структура семейного бюджета:</i>	%	100%	\$/чел		

продовольствие	%		\$/чел		
алкоголь и табачные изделия	%		\$/чел		
одежда и обувь, личные вещи	%		\$/чел		
товары длительного пользования	%		\$/чел		
жилье и коммунальные услуги	%		\$/чел		
транспорт и связь	%		\$/чел		
книги и образование, отдых	%		\$/чел		
медицинское обслуживание	%		\$/чел		
прочие расходы	%		\$/чел		
Средняя заработная плата в:	\$/год		\$/месяц		
промышленности	\$/год		\$/месяц		
строительстве	\$/год		\$/месяц		
транспорте и связи	\$/год		\$/месяц		
торговле, общепите, гостиничном бизнесе	\$/год		\$/месяц		
финансах и страховании	\$/год		\$/месяц		
здравоохранении	\$/год		\$/месяц		
образовании	\$/год		\$/месяц		
государст. аппарате	\$/год		\$/месяц		
...	\$/год		\$/месяц		
...	\$/год		\$/месяц		
...	\$/год		\$/месяц		
<i>Индекс инфляции</i>	% за год				
<i>Индекс роста заработной платы</i>	% за год				
<i>Индекс развития человека (ИРЧ, ИРЧП)</i>					

7а. Прогноз численности населения

$$N_{удв} = 1 / k$$

где P_0 — численность населения на исходный год,

P_n — численность населения на конечный год,

k — коэффициент (не процент!) естественного прироста,

n — период прогнозирования.

			К ест. прироста		Период удвоения
$N_{удв}$	=	1 /	_____	=	_____

7б. Расчет периода удвоения численности населения

$$P_n = P_0(1+nk)$$

	P_{2000}	*	1 - (k	*	n)		P_n
P_{2025}		*	1 - (_____	*	_____)	=	
P_{2050}		*	1 - (_____	*	_____)	=	

7в. Расчет коэффициентов воспроизводства

Суммар_коэф

– млад_смерт

Брутто =

*

(1 - _____)

*

0,49 =

Брутто_коэф

– дев_смерт)

Нетто =

*

(1 - _____)

=

8а. Расчет коэффициента уровня социально-экономического развития страны

(страна)

№ пп	Название показателя	Един. изм.	(страна)	США 2008 год		Полученный коэффици- циент *
---------	------------------------	---------------	----------	-----------------	--	------------------------------------

1	ВВП в текущих ценах 2009 года	\$/чел		/		=	
2	Производительность труда средняя	\$/раб		/		=	
3	Производительность в сельском хозяйстве	\$/раб		/		=	
4	Производительность в промышленности	\$/раб		/		=	
5	Производительность в сфере услуг	\$/раб		/		=	
6	Потребление топлива и энергии (усл. ед.)	кг/чел		/		=	
7	Потребление электроэнергии	кВт-ч /чел		/		=	
8	Экспорт товаров	\$/чел		/		=	
9	Урбанизация	%		/		=	
10	Грамотность среди взрослых >25 лет	%		/		=	
11	Среднее образование (лица старше 25 лет)	%		/		=	
12	Высшее образование (лица старше 25 лет)	%		/		=	

Коэффициент_1 (среднее арифметическое)

Коэффициент_2 (среднее геометрическое)

* коэффициент записывается с точностью до тысячных долей (три цифры после запятой)

86. Ранжирование конкурентоспособности

(страна)

<i>ИГК — Индекс Глобальной Конкурентоспособности, рассчитываемый Всемирным экономическим форумом: www.weforum.org/en/initiatives/gcp/</i>	Место страны (из 133)	Балл
ИГК 2006-2007		
ИГК 2007-2008		
ИГК 2008-2009		
А. Базовые требования		
1. Государст. и общественные институты		
2. Инфраструктура		
3. Макроэкономическая стабильность		
4. Здравоохранение и начальное образование		
Б. Усилители эффективности		
5. Высшее образование и профессиональная подготовка		
6. Эффективность рынка товаров		
7. Эффективность рынка труда		
8. Уровень развития финансового рынка		
9. Технологическая оснащенность		
10. Размер рынка		
В. Факторы инновации		
11. Уровень развития бизнеса		
12. Нововведения		

Стадия развития экономики страны по оценке ВЭФ:

Тип страны по методике Мирового Банка:

9. Список использованных источников

27. _____
28. _____
29. _____
30. _____
31. _____
32. _____
33. _____
34. _____
35. _____
36. _____
37. _____
38. _____
39. _____
40. _____
41. _____
42. _____
43. _____
44. _____
45. _____
46. _____
47. _____
48. _____
49. _____
50. _____
51. _____
52. _____

ВОПРОСЫ КОМПЛЕКСНОЙ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ
«Уровни социально экономического развития стран мира»

Вариант № _____

1. К какому типу относится страна _____?

- а – индустриальные высокоразвитые
- б – индустриальные среднеразвитые
- в – новые индустриальные
- г – богатые нефтеэкспортеры
- д – богатые острова
- е – развивающиеся со средним доходом
- ж – развивающиеся с низким доходом
- з – наименее развитые

2. Какие страны относятся к типу _____?

- | | |
|---------------------|----------------|
| а – Бахрейн | ж – Мексика |
| б – Гаити | з – Никарагуа |
| в – Гайана | и – Парагвай |
| г – Гвиана Франц. | к – Сев. Корея |
| д – Экватор. Гвинея | л – Тринидад |
| е – Катар | м – Уругвай |

3. Уровень экономического развития (\$/чел) _____?

- | | |
|----------------|-----------------|
| а – менее 1000 | г – 4000-8000 |
| б – 1000-2000 | д – 8000-12000 |
| в – 2000-4000 | е – более 12000 |

4. Структура ВВП (%: сх–пром–услуги) в _____?

(в %: сх–пром–услуги)

- | | |
|--------------|--------------|
| а – 5-35-60 | д – 20-35-45 |
| б – 10-40-50 | е – 30-30-40 |
| в – 5-50-45 | ж – 40-20-40 |
| г – 10-20-70 | |

5. Структура занятости (%: сх–пром–услуги) в _____?

(в %: сх–пром–услуги)

- | | |
|--------------|--------------|
| а – 5-35-60 | д – 30-30-40 |
| б – 20-40-40 | е – 50-20-30 |
| в – 25-35-40 | ж – 70-10-20 |
| г – 15-30-55 | |

6. В какой стадии экономического роста находится _____?

- а – доиндустриальная;
- б – формирование простых трудоемких отраслей промышленности;
- в – формирование базовых отраслей промышленности;
- г – комплексная электрификация и механизация хозяйства;
- д – комплексная автоматизация хозяйства;
- е – постиндустриальная.

7. Какие страны находятся в стадии _____?

- | | |
|-----------------|----------------|
| а – Азербайджан | е – Коста-Рика |
| б – Вьетнам | ж – Македония |
| в – Эфиопия | з – Мали |
| г – Зимбабве | и – Норвегия |
| д – Казахстан | к – Швеция |

8. Величина энергопотребления (кг ут на чел) в _____?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| а – менее 100 | д – от 2000 до 4000 |
| б – от 100 до 500 | е – от 4000 до 8000 |
| в – от 500 до 1000 | ж – более 8000 |
| г – от 1000 до 2000 | |

9. Величина электропотребления (кВт-ч на чел) в _____?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| а – менее 100 | д – от 2000 до 4000 |
| б – от 100 до 500 | е – от 4000 до 8000 |
| в – от 500 до 1000 | ж – более 8000 |
| г – от 1000 до 2000 | |

10. Уровень урбанизации (%) в _____?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| а – менее 25 | г – от 60 до 80 |
| б – от 25 до 40 | д – более 80 |
| в – от 40 до 60 | |

11. Уровень грамотности (%) в _____?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| а – менее 25 | г – от 60 до 80 |
| б – от 25 до 40 | д – более 80 |
| в – от 40 до 60 | |

12. Доля лиц со средним образованием (%) в _____?

- | | |
|----------------|-----------------|
| а – менее 1 | г – от 10 до 20 |
| б – от 1 до 5 | д – от 20 до 40 |
| в – от 5 до 10 | е – более 40 |

13. Доля лиц с высшим образованием (%) в _____?

- | | |
|----------------|-----------------|
| а – менее 1 | г – от 10 до 20 |
| б – от 1 до 5 | д – от 20 до 40 |
| в – от 5 до 10 | е – более 40 |

14. Обеспечен. легковыми авто (шт. на 100 чел.) в _____?

- | | |
|----------------|-----------------|
| а – менее 1 | г – от 10 до 20 |
| б – от 1 до 5 | д – от 20 до 40 |
| в – от 5 до 10 | е – более 40 |

15. Две главные отрасли в структуре пром-сти _____?

- а – пищевая;
б – легкая;
в – машиностроение и металлообработка
г – химическая и бумажная;
д – энергетика и нефтепереработка
е – стройматериалы и деревообработка
ж – металлургия;
з – добывающая.

16. Главная отрасль машиностроения в _____?
а – металлообработка и ремонтно-механическая
б – общее машиностроение
в – транспортное машиностроение
г – электротехническое машиностроение
17. Главная отрасль химической пром-сти _____?
а – бытовая и лакокрасочная
б – основная химия
в – производство минеральных удобрений
г – органический синтез
д – полимерная
е – тонкая химия
18. Основной вид топлива в электроэнергетике _____?
а – твердое г – гидроэнергия
б – жидкое д – атомная энергия
в – природный газ
19. Господствующие аграрные отношения в _____?
а – общинные и племенные
б – полуфеодальные (батрачество и краткосрочная аренда)
в – полукапиталистические (мелкие крестьянские хозяйства)
г – капиталистические (семейные фермы и долгосрочная аренда)
20. Рождаемость населения в _____?
а – менее 15‰ г – от 25 до 35‰
б – от 15 до 20‰ д – от 35 до 45‰
в – от 20 до 25‰ е – более 45‰
21. Смертность населения в _____?
а – менее 10‰ г – от 20 до 25‰
б – от 10 до 15‰ д – более 25‰
в – от 15 до 20‰
22. Естественный прирост населения в _____?
а – менее 5‰ г – от 15 до 20‰
б – от 5 до 10‰ д – от 20 до 30‰
в – от 10 до 15‰ е – более 30‰
23. Суммарный коэффициент рождаемости в _____?
а – менее 2. д – около 5,0
б – около 2,5 е – около 6,0
в – около 3,0 ж – 7 и более
г – около 4,0
24. Средний размер семьи (чел.) в _____?
а – менее 3. д – около 5,0
б – около 3,5 е – около 5,5
в – около 4,0 ж – 6 и более
г – около 4,5
25. Возрастная структура населения в _____? (в %: дети-взрослые-старикаи)
а – 20-60-20 д – 40-55-5
б – 25-60-15 е – 45-50-5
в – 30-60-10 ж – 50-45-5
г – 35-60-5

Основные социально-экономические показатели типов стран

Тип (группа)	ВВП в % к уровню США	Структура ВВП (числ. лит.) и за нято (знам. енат.)	Энерго (числит электр опот-ре бление	Экс- порт в % к ВВП	Число легк авто на 100 чел.	Урба- низа- ция %	Образование % начал. средн. вы сшее		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1- индустриальные высокоразвитые	75	5-35-60 5-35-60	5000 7000	30	>25	>80	100	>40	>10
2- индустриальные среднеразвитые	40	10-40-50 20-40-40	4500 3500	15	13	70	>95	30	8
3- новые индустри- альные	30	10-40-50 25-35-40	2500 2500	25	8	>65	>85	25	7
4- богатые нефте- экспортеры	50	5-50-45 15-35-50	4500 3000	50	15	>50	65	15	4
5- богатые острова	45	10-20-70 15-25-60	1500 1800	50	20	>80	>90	25	6
6- развивающиеся с средним доходом	20	20-35-45 30-30-40	1000 1000	20	3	50	75	15	3
7- развивающиеся с низким доходом	10	30-30-40 50-20-30	300 300	20	1	33	50	7	2
8- наименее развитые	<5	40-20-40 70-10-20	<100 <100	<15	<0.5	<25	30	2	<1

Взаимозависимость демографических показателей

Естест. прирост ‰	Рожда емость ‰	Общая смерт- ность ‰	Младен- ческая смерт- ность	Число детей на жен	Нетто- коэфф	Сред. размер семьи	Возрастная структура (дети- взрослые- старики)	Типы стран и страны, для которых типичны данные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-5	7	12	5	1,0	0,5	2,0	10-65-25	Развитые страны
0	12	12	5	1,5	0,7	2,5	15-60-25	Развитые страны
5	15	10	10	2,0	1,0	3,0	20-60-20	Развитые страны
10	20	10	20	2,5	1,2	3,5	25-60-15	Богатые острова
15	25	10	30	3,0	1,4	4,0	30-60-10	Новые индустриальные, Китай, Корея
20	35	15	50	4,0	1,9	4,5	35-60-5	Средний доход Америки, вся Азия, Сев. Африка
25	40	15	60	5,0	2,2	5,0	40-55-5	Андская Америка, Океания
30	45	15	70	6,0	2,5	5,5	45-50-5	Богатые нефте- экспортеры
35	50	15	100	7,0	2,8	6,0	50-45-5	Низкий доход Африки
30	50	20	130	6,0	2,5	5,5	45-50-5	Наименее развитые Африки

ТИПОЛОГИЯ СТРАН ПО УРОВНЮ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Индустриальные высокоразвитые страны (1-й тип)

23 страны с населением около 770 млн. чел.

Включает страны Северной Европы (без Ирландии и Прибалтики), Западной Европы (все), Италию, США, Канаду, Австралию, Новую Зеландию и Японию.

Индустриальные среднеразвитые страны (2-й тип)

Включает остальные страны Европы, Россию, Кипр, Израиль, ЮАР и Пуэрто-Рико - сегодня это 26 государств с населением около 460 млн. чел.

Страны находятся в стадии комплексной электрификации и механизации хозяйства. Производительность труда в промышленности в 2-3 раза, а в сельском хозяйстве в 4-6 раз ниже, чем в высокоразвитых странах. Промышленность еще не обеспечивает все потребности населения. Недостаточно (особенно в посткоммунистических странах) развита сфера услуг как квалифицированных, так и "традиционных" (торговля, транспорт, бытовое обслуживание). В экспорте преобладают сырье и полуфабрикаты, импортируются сложные машины и химпродукты. Имеется общий избыток рабочей силы, эмиграция по экономическим мотивам "процветает".

Развивающиеся страны с высоким доходом - "новые индустриальные" (3-й тип)

Включает 13 индустриально-аграрных стран с населением около 410 млн. чел.: Казахстан, Грузию, Армению, Мексику, Венесуэлу, Бразилию, Аргентину, Чили, Уругвай, Южную Корею, Тайвань, Гонконг и Сингапур.

Эти страны тоже вступили в стадию комплексной электрификации и механизации хозяйства. По производительности труда, уровню образования и жизни населения почти не отличаются от индустриальных среднеразвитых. В них лишь слабее развита тяжелая промышленность, включая машиностроение, что связано с военно-политическим положением - они не участвовали в "борьбе за мир", и им не требовалось столько оружия...

Развивающиеся страны с высоким доходом - "богатые нефтьэкспортеры" (4-й тип)

Сюда следует отнести не все страны мира, экспортирующие нефть, а только те, в которых добыча нефти дает основную часть ВВП. Это Саудовская Аравия, Кувейт, ОАЭ, Оман, Бахрейн, Катар, Бруней, Ливия и Габон - 9 стран с населением всего 27 млн. чел.

Идет процесс формирования базовых отраслей промышленности - энергетики, нефтехимии, металлургии.

Развивающиеся страны с высоким доходом - "богатые острова" (5-й тип)

21 страна с населением 5 млн. чел.

Включает мельчайшие страны и территории, расположенные:

- в Карибском бассейне - Антигуа и Барбуда, Антильские о-ва (Нид.), Аруба (Нид.), Багамские о-ва, Барбадос, Бермудские о-ва, Виргинские о-ва (США), Виргинские о-ва (Брит.), Гваделупа (Фр.), Мартиника (Фр.), Сент-Китс и Невис, Тринидад и Тобаго, Суринам, Гвиана (Фр.);
- в Индийском океане - Реюньон (Фр.) и Сейшельские о-ва;
- в Тихом океане - Макао (Порт.), Гуам (США), Науру, Вост. Самоа (США), Новая Каледония (Фр.), Французская Полинезия.

Идет процесс формирования базовых отраслей промышленности - энергетики, нефтехимии, металлургии.

Развивающиеся страны со средним доходом (6-й тип)

37 стран с населением 440 млн. чел.

Название группы связано с тем, что душевой ВВП ее стран является среднестатистическим по земному шару.

Это аграрно-индустриальные страны, переживающие второй этап индустриализации - формирование базовых отраслей промышленности.

а) страны Центральной и Южной Америки (Гватемала, Белиз, Коста-Рика, Панама, Колумбия, Эквадор, Перу, Боливия, Парагвай).

б) "сахарные острова" (Фиджи, Маврикий, Куба, Доминиканская республика, Ямайка, Доминика, Гренада, Сент-Люсия, Сент-Винсент);

г) мусульманские страны Южной Европы, Западной и Центральной Азии, Северной Африки (Албания, Турция, Сирия, Ливан, Иордания, Ирак, Иран, Азербайджан, Туркменистан, Узбекистан, Таджикистан, Киргизия, Египет, Тунис, Алжир);

д) Монголию, Сев. Корею, Малайзию и Намибию, получивших "импульс роста" от соседних развитых стран.

Развивающиеся страны со низким доходом (7-й тип)

29 стран с населением 2750 млн. чел.

Это бедные (ВВП меняется от 300 до 1000 долларов) аграрные страны, вступившие в первую фазу индустриализации, - процесс формирования трудоемких отраслей промышленности. Вестернизация (развитие товарно-денежных отношений) дала здесь свои плоды.

– в Латинской Америке: Гондурас, Никарагуа, Сальвадор, Гайана;

– в Азии: Китай, Вьетнам, Таиланд, Индонезия, Филиппины, Индия, Пакистан, Шри-Ланка;

– в Океании: Тонга;

– в Африке: Марокко, Сенегал, Либерия, Кот-д'Ивуар, Гана, Нигерия, Камерун, Конго, Заир, Ангола, Замбия, Зимбабве, Свазиленд, Кения, Мадагаскар;

Наименее развитые страны (8-й тип)

42 страны с населением 460 млн. чел.

Список наименее развитых стран мира утверждается в Организации Объединенных Наций. С 1970 г. по настоящее время число таких стран увеличилось почти в вдвое.

Это традиционные общества, в которых товарно-денежные отношения только зарождаются (доиндустриальная стадия роста). Понятие о наемном труде и заработной плате у большинства населения отсутствует. Натуральное хозяйство обеспечивает средствами к существованию подавляющую часть населения (от 70 до 95%).

– в Азии: Камбоджа, Лаос, Мьянма, Бангладеш, Бутан, Непал, Мальдивские о-ва, Афганистан, Йемен (9);

– в Океании: Вануату, Кирибати, Папуа-Новая Гвинея, Зап. Самоа, Тувалу (5);

– в Америке: Гаити (1); в Африке: Судан, Эфиопия, Сомали, Уганда, Руанда, Бурунди, Танзания, (Южная Африка) Ботсвана, Лесото, Малави, Мозамбик, Коморские о-ва, (Западная Африка) Кабо-Верде, Гамбия, Гвинея-Бисау, Гвинея, Сьерра-Леоне, Того, Бенин, Буркина-Фасо, Мавритания, Мали, Нигер, (Центральная Африка), Чад, ЦАР, Экв.Гвинея, Сан-Томе и Принсипи (27);

УДК 378.1

ББК 74.58

Г85

Грицак Ю.П. Уровни социально-экономического развития и типы стран: Задания для практической и самостоятельной работы. Харьков; ХНУ им. В.Н. Каразина, 2010. — 32 стр.

Учбове видання. Підписано. до друку 25.01.2010. Формат 60×84/16.

Обл.-вид. арк. 1,9. Ум.-друк. арк. 1,6. Тираж 100 прим.

Науково-видавнича фірма «Екограф»: 61018, м. Харків, вул. Дерев'янка 7, к. 86.

Тел. (057) 719-51-18. Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 3167 от 15.04.2008
